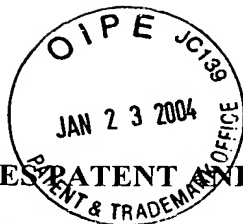


Docket No. 232238US0X



IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

IN RE APPLICATION OF: Michael BUCHHOLZ

SERIAL NUMBER: 10/637,600

ATTN: APPLICATION BRANCH

FILING DATE: August 11, 2003

FOR: SULFUR-CONTAINING ANIMAL-FEED ADDITIVES

**FILING OF DECLARATION UNDER 37 CFR 1.53(f)**

COMMISSIONER FOR PATENTS  
ALEXANDRIA, VIRGINIA 22313

SIR:

Responsive to the notification dated November 25, 2003, and in accordance with the provisions of 37 CFR 1.53(f), Applicants submit herewith a Rule 63 Declaration.

The required fee was paid at the time of filing the application.

In light of the foregoing, this application is deemed to be in proper condition for examination and such favorable action is earnestly solicited.

Respectfully Submitted,

OBLON, SPIVAK, McCLELLAND,  
MAIER & NEUSTADT, P.C.

Norman F. Oblon

Registration No. 24,618

Customer Number

**22850**

Tel. (703) 413-3000  
Fax. (703) 413-2220  
(OSMMN 05/03)

Frederick D. Vastine, Ph.D.

Registration No. 27,013



# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

Der n Beschreibung:

☐ ist beigefügt

☐ wurde angemeldet am \_\_\_\_\_

unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)

\_\_\_\_\_ und am \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, §1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

SULFUR-CONTAINING ANIMAL-FEED ADDITIVES

the specification of which

☐ is attached hereto.

☒ was filed on August 11, 2003

as United States Application Number or PCT International Application Number

10/637,600 and was amended on \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56.

## German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, §119(a)-(d), bzw. §365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch Ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Application(s)  
(Frühere ausländische Anmeldungen)

<u>102 37 479.1</u> (Number) (Nummer)	<u>GERMANY</u> (Country) (Land)
_____ (Number) (Nummer)	_____ (Country) (Land)

Ich Beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, §119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

_____ (Application No.) (Aktenzeichen)	_____ (Filing Date) (Anmeldetag)
--	--

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, §120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. §365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, §112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

_____ (Application No.) (Aktenzeichen)	_____ (Filing Date) (Anmeldetag)
_____ (Application No.) (Aktenzeichen)	_____ (Filing Date) (Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß §1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or §365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Claimed  
Priorität  
beansprucht

<u>16/August/2002</u> (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Yes No Ja Nein
_____ (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Yes No Ja Nein

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

<u>60/404,126</u> (Application No.) (Aktenzeichen)	<u>August 19, 2002</u> (Filing Date) (Anmeldetag)
--	---

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

_____ (Status: Patented, Pending, Abandoned) (Status: patentiert, schwebend, aufgegeben)	_____ (Status: Patented, Pending, Abandoned) (Status: patentiert, schwebend, aufgegeben)
--	--

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## German Language Declaration

**VERTRETUNGSVOLLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (di ) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertr ter mit d r Verfolgung der vorlieg nden Patentanm ldung sowi mit der Abwicklung aller damit verbundenen Ang legenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: *(Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)*

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer Number  
22850

**Postanschrift:**

**Send Correspondence to:**

Customer Number  
22850

**Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)**

**Direct Telephone calls to: (name and telephone number)**

**(703) 413-3000**


Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor Michael BUCHHOLZ		
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
		<i>Michael Buchholz</i>	12/12/03
Wohnsitz	Residence Bielefeld, GERMANY		
Staatsangehörigkeit	Citizenship GERMANY		
Postanschrift	Mailing Address Wellensiek 30, DE-33619 Bielefeld, GERMANY		

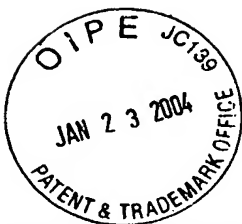
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, If any Michael BINDER
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Hasselroth-Niedermittlau, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship GERMANY
Postanschrift	Mailing Address Meerholzer Strasse 15, DE-63594 Hasselroth-Niedermittlau, GERMANY

Vor- und Zuname des dritten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of third joint inventor, if any Thomas HERMANN
Unterschrift des dritten Erfinders	Third inventor's signature
Datum	Date
Wohnsitz	Residence Bielefeld, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship GERMANY
Postanschrift	Mailing Address Zirkonstrasse 8, DE-33739 Bielefeld, GERMANY

## German Language Declaration

Vor- und Zuname des vierten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fourth joint inventor, If any Walter PFEFFERLE
Unterschrift des vierten Erfinders <span style="float: right;">Datum</span>	Fourth inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Wohnsitz	Residence Halle, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship GERMANY
Postanschrift	Mailing Address Jahnstrasse 33, DE-33790 Halle, GERMANY

Vor- und Zuname des fünften Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fifth joint inventor, If any Georg THIERBACH
Unterschrift des fünften Erfinders <span style="float: right;">Datum</span>	Fifth inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>  12/15/2003
Wohnsitz	Residence Bielefeld, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship GERMANY
Postanschrift	Mailing Address Gunststrasse 21, DE-33613 Bielefeld, GERMANY



# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder in ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

Der n Beschreibung:

☐ ist beigefügt

☐ wurde angemeldet am \_\_\_\_\_

unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT)

\_\_\_\_\_ und am

\_\_\_\_\_ Abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, §1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.

SULFUR-CONTAINING ANIMAL-FEED ADDITIVES

the specification of which

☐ is attached hereto.

☒ was filed on August 11, 2003

as United States Application Number or PCT International Application Number

10/637,600 and was amended on

\_\_\_\_\_ (if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56.

## German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, §119(a)-(d), bzw. §365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patent oder Erfinderurkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Application(s)  
(Frühere ausländische Anmeldungen)

<u>102 37 479.1</u> (Number) (Nummer)	<u>GERMANY</u> (Country) (Land)
_____ (Number) (Nummer)	_____ (Country) (Land)

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, §119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

_____ (Application No.) (Aktenzeichen)	_____ (Filing Date) (Anmeldetag)
--	--

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, §120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. §365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, §112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

_____ (Application No.) (Aktenzeichen)	_____ (Filing Date) (Anmeldetag)
_____ (Application No.) (Aktenzeichen)	_____ (Filing Date) (Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß §1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, §119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or §365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Claimed  
Priorität  
beansprucht

<u>16/August/2002</u> (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Yes No Ja Nein
_____ (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Yes No Ja Nein

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

<u>60/404,126</u> (Application No.) (Aktenzeichen)	<u>August 19, 2002</u> (Filing Date) (Anmeldetag)
--	---

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

_____ (Status: Patented, Pending, Abandoned) (Status: patentiert, schwebend, aufgegeben)	_____ (Status: Patented, Pending, Abandoned) (Status: patentiert, schwebend, aufgegeben)
--	--

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## German Language Declaration

**VERTRETUNGSVOLLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer Number  
**22850**

Postanschrift:

Send Correspondence to:

Customer Number  
**22850**

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

**(703) 413-3000**

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor Michael BUCHHOLZ
Unterschrift des Erfinders <span style="float: right;">Datum</span>	Inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Wohnsitz	Residence Bielefeld, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship GERMANY
Postanschrift	Mailing Address Wellensiek 30, DE-33619 Bielefeld, GERMANY

Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any Michael BINDER
Unterschrift des zweiten Erfinders <span style="float: right;">Datum</span>	Second inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>  12/09/03
Wohnsitz	Residence Hasselroth-Niedermittlau, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship GERMANY
Postanschrift	Mailing Address Meerholzer Strasse 15, DE-63594 Hasselroth-Niedermittlau, GERMANY

Vor- und Zuname des dritten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of third joint inventor, if any Thomas HERMANN
Unterschrift des dritten Erfinders <span style="float: right;">Datum</span>	Third inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Wohnsitz	Residence Bielefeld, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship GERMANY
Postanschrift	Mailing Address Zirkonstrasse 8, DE-33739 Bielefeld, GERMANY



## German Language Declaration

Vor- und Zuname des vierten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fourth joint inventor, If any Walter PFEFFERLE
Unterschrift des vierten Erfinders <span style="float: right;">Datum</span>	Fourth inventor's signature <span style="float: right;">Date</span> 12/11/2003
Wohnsitz	Residence Halle, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship GERMANY
Postanschrift	Mailing Address Jahnstrasse 33, DE-33790 Halle, GERMANY

Vor- und Zuname des fünften Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fifth joint inventor, If any Georg THIERBACH
Unterschrift des fünften Erfinders <span style="float: right;">Datum</span>	Fifth inventor's signature <span style="float: right;">Date</span>
Wohnsitz	Residence Bielefeld, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship GERMANY
Postanschrift	Mailing Address Gunststrasse 21, DE-33613 Bielefeld, GERMANY